

الله



دانشگاه شهید چمران  
دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی  
گروه علوم تربیتی

عنوان:

بررسی نقش واسطه‌ای اهداف پیشرفت بین ادراک از ساختار کلاس و  
اهتمام شناختی دانشآموزان سال اول دبیرستان‌های دولتی شهر  
ایلام در سال تحصیلی ۱۳۸۶-۸۷

استاد راهنما: دکتر حسین سپاسی

استاد مشاور: دکتر یدالله مهرعلیزاده

نگارش: سارا پیرحیاتی

خرداد ماه ۱۳۸۸

تَعْدِيمٌ

پیندگان طریق دانایی و خردورزی، معلمان و معلمان میسم که همواره پیشگامان

این راه بوده‌اند

و به

"مِدْرُومَادْ عَزِيزْ مَ"

که با همراهی شان سختی‌سینودن این راه را بر من هموار نمودند.

## مُشكِّر و قَرْدَانِي

خدای مهربانی که الطاف رحمت شد برگ برک این و فرنوش بست است را سپس می‌کویم که به نهضه تحریر توانایی داد تا مرحله دیگری از تحصیل را با موقیت پشت سر گذازم.

بر خود واجب می‌دانم از جناب آقای دکتر حسین سپسی استاد راهنمای گرانقدر که بهنواره بارا بسیاری بجا، این جانب را مورد لطف و عنایت قرار می‌دادند مُشكِّر و سپس گزاری نمایم.

از جناب آقای دکتر مرعلی زاده استاد مشاور این رساله که بزرگواراند مسیر علم و آگاهی نبند کمال مُشكِّر و قَرْدَانِی را درام. از استاد گرامی دوره کارشناسی ارشد، آقایان دکتر پاک سرشت، دکتر پارسا، دکتر مرعشی، دکتر صفائی مقدم، دکتر معرفت زاده، دکتر نوح، دکتر پریم، خانم دکتر شاهی، دکتر بهروزی، جناب آقای الهام پور و دیگر استادی که در طول مدت تحصیل انجام شکرده ایشان را داشتم مُشكِّر و قَرْدَانِی می‌نمایم.

«چکیده پایان نامه»

نام خانوادگی: پیرحیاتی	نام: سارا
عنوان پایان نامه: بررسی نقش واسطه‌ای اهداف پیشرفت بین ادراک از ساختار کلاس و اهتمام شناختی دانشآموزان سال اول دبیرستان‌های دولتی شهر ایلام در سال تحصیلی ۱۳۸۶-۸۷	
استاد راهنما: دکتر حسین سپاسی	
رشه: تحقیقات آموزشی	درجه تحصیلی: کارشناسی ارشد
تعداد صفحات: ۱۴۳	تاریخ فارغ التحصیلی: ۱۳۸۸/۳/۳۰
محل تحصیل (دانشگاه): شهید چمران اهواز	
دانشکده: علوم تربیتی و روانشناسی	
کلید واژه‌ها: ساختار تحری، ساختار عملکردی، ساختار اجتنابی، اهداف تحری، اهداف رویکرد - عملکرد، اهداف اجتناب - عملکرد، خودتنظیمی، راهبردهای پردازش عمیق، راهبردهای پردازش سطحی و تحلیل معادلات ساختاری.	
چکیده: هدف از پژوهش حاضر بررسی نقش واسطه‌ای اهداف پیشرفت بین ادراک از ساختار کلاس و اهتمام شناختی دانشآموزان سال اول دبیرستان‌های دولتی شهر ایلام بود. نمونه‌های این تحقیق از ۲۸۸ دانشآموز دختر و ۲۸۸ دانشآموز پسر، که با روش نمونه‌گیری خوشای تصادفی چند مرحله‌ای انتخاب شدند، تشکیل گردید. در این مطالعه آزمودنی‌ها مقیاس‌های ساختار تحری کلاس، ساختار عملکردی کلاس، ساختار اجتنابی کلاس، اهداف تحری، اهداف رویکرد - عملکرد، اهداف اجتناب - عملکرد، خودتنظیمی، راهبردهای پردازش عمیق و راهبردهای پردازش سطحی را تکمیل کردند. اعتبار و پایایی ابزارهای مورد استفاده در این تحقیق بررسی و مناسب گزارش شدند. روش آماری بکار گرفته شده برای این مطالعه، روش تحلیل معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار LISREL8.51 بود. نتایج نشان داد تنها مسیر مستقیم اهداف رویکرد - عملکرد به راهبردهای پردازش عمیق معنادار نیست و سایر مسیرهای مستقیم و غیرمستقیم معنادار نند. همچنین با توجه به همبستگی موجود بین متغیرها و بهبود شاخص‌های نیکویی برازش، برنامه LISREL8.51 اضافه نمودن مسیرهای ساختار تحری به خودتنظیمی، خودتنظیمی به راهبردهای پردازش عمیق و خودتنظیمی به راهبردهای پردازش سطحی و حذف مسیر اهداف تحری به راهبردهای پردازش عمیق را پیشنهاد کرد. لذا پس از حذف مسیرهای موردن نظر و اضافه کردن مسیرهای پیشنهاد شده، نحوه برازش مدل اصلاح شده مورد بررسی قرار گرفت. اکثر شاخص‌های برازنده‌گی از انطباق کامل مدل اصلاح شده با داده‌ها حکایت دارد. همچنین، در جریان برازش مدل‌های پیشنهادی و اصلاح شده مشخص شد که متغیرهای مشاهده شده نقش معناداری در اندازه‌گیری متغیرهای مکنون تحقیق دارند.	

Name: Sara	Last name: Pirhayati
Title: survey the mediatory role of achievement goals between class structure perception and cognitive engagement of students studying at the first grade of high school in governmental high schools of Ilam.	
Supervisor: Dr. Hossein Sepasi	
Dissertation for License Degree in Master in Educational Research	
Key words: mastery structure, performance structure, avoidance structure, mastery goals, performance-approach goals, performance-avoidance goals, self regulation, deep processing strategies, surface processing strategies and structure modeling equation.	
<p>Abstract: the present study seeks to survey the mediatory role of achievement goals between class structure perception and cognitive engagement of students studying at the first grade of high school in governmental high schools of Ilam. Samples here are 288 male and 288 female students chosen through the Multistage Cluster random sampling. The variables used here are the indices of mastery structure of the class, avoidance structure of the class, mastery goals, performance-approach goals, performance-avoidance goals, self regulation, deep processing strategies and surface processing strategies. Validity and reliability of the methods used here are reported to be suitable. The statistical method implemented in the study is "the structure modeling equation" done by the use of LISREL 8.51 software. Results have shown that the direct path of performance- approach goals towards deep processing strategies is not the only meaningful path and other direct and indirect paths are meaningful. Considering the present coherence among variables and improving the goodness of fitting indices, the LISREL 8.51 program suggested adding the paths of mastery structure to self regulation, self regulation to deep processing strategies, and self regulation to surface processing structure and also removing the ways of mastery goals from the deep processing strategies. So, after removing the considered ways and adding the suggested ways, the method of fitting the corrected model is examined. Most of fitting indices imply the complete accordance of the revised model and data. In the process of fitting the revised model and the suggested one, it has been clarified that the observed variables play a meaningful role in measuring the controlled variables.</p>	

**فصل اول: کلیات تحقیق**

۱.....	مقدمه
۲.....	بیان مسئله
۶.....	اهمیت و ضرورت تحقیق
۷.....	اهداف تحقیق
۷.....	فرضیه های تحقیق
۸.....	تعاریف مفهومی و عملیاتی متغیرها

**فصل دوم: مروری بر پیشینه تحقیق**

۱۲.....	مقدمه
۱۲.....	ساختار کلاسی
۱۲.....	ساختارهای رقابتی، اشتراکی و انفرادی
۱۴.....	ساختارهای تبری و عملکردی
۱۶.....	مؤلفه های ساختاری تأثیرگذار
۱۷.....	تكلیف، ارزشیابی و قدرت
۱۹.....	ارتباط مؤلفه های ساختاری
۲۰.....	اهداف پیشرفت
۲۵.....	روابط میان اهداف پیشرفت
۲۶.....	عوامل مؤثر بر اهداف پیشرفت
۲۸.....	رابطه بین ساختار کلاسی و اهداف پیشرفت
۳۰.....	راهبردهای یادگیری
۳۰.....	شناخت
۳۰.....	فراشناخت
۳۱.....	راهبردهای شناختی
۳۲.....	راهبردهای فراشناختی
۳۳.....	خودتنظیمی
۳۵.....	تعریف خودتنظیمی

---

۳۶.....	ویژگی های یادگیرندگان خودگردان
۳۷.....	نظریه های خودتنظیمی در یادگیری
۳۷.....	نظریه شناختی - اجتماعی
۳۹.....	نظریه خودتنظیمی کارور و شیر
۴۱.....	نظریه پینتريچ
۴۲.....	رابطه راهبردهای یادگیری و اهداف پیشرفت

### **فصل سوم: روش پژوهش و ابزارهای گردآوری داده ها**

۵۲.....	مقدمه
۵۲.....	جامعه، نمونه و روش نمونه گیری
۵۵.....	ابزارهای تحقیق
۵۵.....	تحلیل عاملی تأییدی
۵۷.....	مقیاس ادراک از ساختار تحری کلاس
۵۷.....	پایایی مقیاس ادراک از ساختار تحری کلاس
۵۷.....	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس ادراک از ساختار تحری کلاس
۵۹.....	مقیاس ادراک از ساختار عملکردی کلاس
۵۹.....	پایایی مقیاس ادراک از ساختار عملکردی کلاس
۶۰.....	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس ادراک از ساختار عملکردی کلاس
۶۱.....	مقیاس ادراک از ساختار اجتنابی کلاس
۶۲.....	پایایی مقیاس ادراک از ساختار اجتنابی کلاس
۶۲.....	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس ادراک از ساختار اجتنابی کلاس
۶۴.....	مقیاس جهت گیری هدفی تحری
۶۴.....	پایایی مقیاس جهت گیری هدفی تحری
۶۴.....	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس جهت گیری هدفی تحری
۶۶.....	مقیاس جهت گیری هدفی رویکرد- عملکرد
۶۷.....	پایایی مقیاس جهت گیری هدفی رویکرد- عملکرد
۶۷.....	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس جهت گیری هدفی رویکرد- عملکرد

---

..... ۶۹	مقیاس جهت گیری هدفی اجتناب - عملکرد
..... ۶۹	پایایی مقیاس جهت گیری هدفی اجتناب - عملکرد
..... ۶۹	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس جهت گیری هدفی اجتناب - عملکرد
..... ۷۱	مقیاس خودتنظیمی
..... ۷۲	پایایی مقیاس خودتنظیمی
..... ۷۲	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس خودتنظیمی
..... ۷۵	مقیاس راهبردهای پردازش عمیق
..... ۷۵	پایایی مقیاس راهبردهای پردازش عمیق
..... ۷۵	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس راهبردهای پردازش عمیق
..... ۷۷	مقیاس راهبردهای پردازش سطحی
..... ۷۷	پایایی مقیاس راهبردهای پردازش سطحی
..... ۷۸	تحلیل عاملی تأییدی مقیاس راهبردهای پردازش سطحی
..... ۷۹	طرح کلی پژوهش
..... ۸۱	معیارهای برازنده‌گی
..... ۸۶	روش‌های آماری

#### **فصل چهارم: تجزیه و تحلیل داده‌ها**

..... ۸۸	مقدمه
..... ۸۸	یافته‌های توصیفی
..... ۸۸	اطلاعات توصیفی متغیرهای تحقیق در کل نمونه دانش‌آموzan
..... ۹۲	ماتریس ضرایب همبستگی ساده متغیرهای تحقیق
..... ۹۴	یافته‌های استنباطی
..... ۹۴	یافته‌های مربوط به فرضیه‌های مدل اصلی پیشنهادی معادلات ساختاری در کل نمونه
..... ۹۶	پارامترهای الگوهای اندازه‌گیری متغیرهای نهفته تحقیق در کل نمونه
..... ۹۹	اثرات مستقیم بین متغیرها
..... ۱۰۱	اثرات غیر مستقیم متغیرها
..... ۱۰۳	اثرات کل

..... ۱۰۴	شاخص های نیکویی برازش مدل پیشنهادی تحقیق
..... ۱۰۶	بررسی فرضیه های پژوهش در کل نمونه
..... ۱۰۶	فرضیه های اصلی مربوط به روابط مستقیم بین متغیرهای تحقیق در نمونه کل دانش آموزان
..... ۱۰۸	فرضیه های فرعی مربوط به روابط غیرمستقیم بین متغیرهای تحقیق در نمونه کل دانش آموزان
..... ۱۱۰	یافته های مربوط به مدل اصلاح شده نهایی تحقیق در کل نمونه
..... ۱۱۲	پارامترهای الگوهای اندازه گیری متغیرهای نهفته تحقیق در کل نمونه
..... ۱۱۵	اثرات مستقیم بین متغیرها در کل نمونه
..... ۱۱۷	اثرات غیرمستقیم متغیرها در کل نمونه
..... ۱۱۹	اثرات کل
..... ۱۲۱	شاخص های نیکویی برازش مدل اصلاح شده نهایی
..... ۱۲۲	تلخیص مدل نهایی تحقیق در کل نمونه

### فصل پنجم؛ بحث و نتیجه گیری

..... ۱۲۵	مقدمه
..... ۱۲۵	بررسی برازش مدل پیشنهادی و مدل اصلاح شده
..... ۱۲۶	فرضیه های اصلی مستقیم
..... ۱۲۹	فرضیه های فرعی غیرمستقیم
..... ۱۳۱	پیشنهادهای کاربردی تحقیق
..... ۱۳۲	پیشنهاداتی برای تحقیقات آینده
..... ۱۳۳	حدوده های تحقیق
..... ۱۳۵	منابع فارسی
..... ۱۳۷	منابع لاتین
..... ۱۴۳	چکیده انگلیسی

## فهرست اشکال و نمودارها

نمودار ۱-۱: مدل مفروض نقش واسطه ای اهداف پیشرفت بین ادراک از محیط کلاس و اهتمام شناختی.....	۶
شکل ۲-۱: نمودار معرف مدل نظریه اهداف پیشرفت ارائه شده توسط آندرمن و میهر.....	۲۷
شکل ۲-۲: مدل تعامل سه جانبی.....	۳۷
شکل ۲-۳: مدل خودتنظیمی کارور و شیر.....	۴۱
شکل ۲-۴: مدل برآش شده پیش بینی اهتمام شناختی ارائه شده توسط میس، بلومن فلد و هویل.....	۴۳
شکل ۲-۵: مدل برآش شده پیش بینی نمرات دبیرستان و دانشگاه ارائه شده توسط کوتینهو و نیومن.....	۴۷
شکل ۲-۶: مدل برآش شده پیش بینی عملکرد تحصیلی ارائه شده توسط سیمونز، دیویت و لنس.....	۴۹
نمودار ۳-۱: مدل اندازه گیری مقیاس ادراک از ساختار تحری کلاس.....	۵۸
نمودار ۳-۲: مدل اندازه گیری مقیاس ادراک از ساختار عملکردی کلاس.....	۶۰
نمودار ۳-۳: مدل اندازه گیری مقیاس ادراک از ساختار اجتنابی کلاس.....	۶۲
نمودار ۳-۴: مدل اندازه گیری مقیاس جهت گیری هدفی تحری.....	۶۵
نمودار ۳-۵: مدل اندازه گیری مقیاس جهت گیری هدفی رویکرد - عملکرد.....	۶۷
نمودار ۳-۶: مدل اندازه گیری مقیاس جهت گیری هدفی اجتناب - عملکرد.....	۷۰
نمودار ۳-۷: مدل اندازه گیری مقیاس خودتنظیمی.....	۷۳
نمودار ۳-۸: مدل اندازه گیری مقیاس راهبردهای پردازش عمیق.....	۷۶
نمودار ۳-۹: مدل اندازه گیری مقیاس راهبردهای پردازش سطحی.....	۷۸
نمودار ۴-۱: مدل اساسی پیشنهادی تحقیق.....	۹۵
نمودار ۴-۲: مدل اساسی اصلاح شده نهایی تحقیق.....	۱۱۱
نمودار ۴-۳: مدل ساختاری اصلاح شده نهایی تحقیق.....	۱۲۳

## فهرست جداول

جدول ۱-۲: تحلیل اهداف پیشرفت در ساختارهای کلاس.....	۱۶
جدول ۲-۲: راهبردهای آموزشی در ساختار تحری.....	۲۰
جدول ۱-۳: آمار تعداد دبیرستان ها و دانش آموزان شهر ایلام.....	۵۴
جدول ۲-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه ادراک از ساختار تحری کلاس.....	۵۸
جدول ۳-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس ادراک از ساختار تحری کلاس.....	۵۹
جدول ۴-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه ادراک از ساختار عملکردی کلاس.....	۶۰
جدول ۵-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس ادراک از ساختار اجتنابی کلاس.....	۶۱
جدول ۶-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه ادراک از ساختار اجتنابی کلاس.....	۶۳
جدول ۷-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس ادراک از ساختار اجتنابی کلاس.....	۶۳
جدول ۸-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه جهت گیری هدفی تحری.....	۶۵
جدول ۹-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس جهت گیری هدفی تحری.....	۶۶
جدول ۱۰-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه جهت گیری هدفی رویکرد-عملکرد.....	۶۸
جدول ۱۱-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس جهت گیری هدفی رویکرد-عملکرد.....	۶۸
جدول ۱۲-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه جهت گیری هدفی اجتناب-عملکرد.....	۷۰
جدول ۱۳-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس جهت گیری هدفی اجتناب-عملکرد.....	۷۱
جدول ۱۴-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه خودتنظیمی.....	۷۴
جدول ۱۵-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس خودتنظیمی.....	۷۴
جدول ۱۶-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه راهبردهای پردازش عمیق.....	۷۶
جدول ۱۷-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس راهبردهای پردازش عمیق.....	۷۷
جدول ۱۸-۳: پارامترهای الگوی اندازهگیری پرسشنامه راهبردهای پردازش سطحی.....	۷۸
جدول ۱۹-۳: مشخصه های نیکویی برازش مقیاس راهبردهای پردازش سطحی.....	۷۹
جدول ۱-۴: شاخص های توصیفی مقیاس ها در کل نمونه .....	۸۹
جدول ۲-۴: ضریب همبستگی بین متغیرهای تحقیق در کل نمونه.....	۹۳
جدول ۳-۴: شاخص های الگوهای اندازهگیری متغیرهای نهفته در مدل پیشنهادی.....	۹۶

---

جدول ۴-۴: پارامترهای اثرات مستقیم بین متغیرهای پژوهش در مدل پیشنهادی.....	۱۰۱
جدول ۴-۵: پارامترهای اثرات غیرمستقیم بین متغیرها در مدل پیشنهادی.....	۱۰۲
جدول ۴-۶: اثرات استاندارد شده کل متغیرها در مدل پیشنهادی.....	۱۰۳
جدول ۴-۷: مشخصه های نیکویی برآش مدل پیشنهادی.....	۱۰۵
جدول ۴-۸: شاخص های الگوهای اندازه گیری متغیرهای نهفته در مدل برآش یافته تحقیق....	۱۱۲
جدول ۴-۹: پارامترهای اثرات مستقیم بین متغیرهای پژوهش در مدل برآش یافته تحقیق....	۱۱۷
جدول ۴-۱۰: پارامترهای اثرات غیرمستقیم بین متغیرها در مدل برآش یافته تحقیق.....	۱۱۸
جدول ۴-۱۱: اثرات استاندارد شده کل متغیرها در مدل برآش یافته تحقیق.....	۱۲۰
جدول ۴-۱۲: مشخصه های نیکویی برآش مدل برآش یافته تحقیق.....	۱۲۲

## مقدمه

ادراک ما از محیط و مردم عنصر مهمی در همسازی ما با جهان اجتماعی بشمار می‌رود. فرد بر اساس تجربه و درک خود از محیط پیرامونش، نسبت به آن واکنش نشان می‌دهد. رفتار نتیجه ادراک فرد است و فرد به طریقی که واقعیت را درک و توصیف می‌کند، عمل و عکس العمل نشان می‌دهد. هیچ فردی به واقعیت صرف و مطلق پاسخ نمی‌دهد، بلکه به ادراکی که از محیط دارد که عمدتاً درک ویژه و منحصر بفردی است پاسخ می‌دهد.

گرچه انسان موجود فعالی است که بر محیط خود اثر می‌گذارد اما محرک‌های محیطی نیز تأثیری قوی و عمیق بر روی می‌گذارند. انسان ادراک خود را از محیط با توجه به ویژگی‌های مختلف محیط و اطرافش سازمان می‌دهد. خود در موقعیت‌های متفاوت، رفتاری متفاوت دارد که این امر ناشی از ویژگی‌های هر موقعیت و محیط خاص است.

مدرسه نیز به عنوان نهادی اجتماعی، بخشی از یک جامعهٔ خاص است که دارای جو منحصر بفرد و ویژگی‌های خاص می‌باشد. کلاس به عنوان بخش اصلی این نهاد، ابعاد گوناگونی دارد که مجموعاً محیط کلاس را می‌سازند. هر دانش‌آموزی با ویژگی‌های خاص شخصیتی، زمینهٔ فرهنگی، اجتماعی، خانوادگی و اقتصادی متفاوت و استعدادهای مختلف وارد این جامعه می‌شود. هریک از معلمان نیز از نظر تمام وجوده بالا با هم متفاوت بوده و هر کلاس ویژگی‌های فیزیکی، امکانات و ساختار هدفی مخصوص به خود را دارد. مجموع این ویژگی‌ها و تعامل بین آنها، محیط کلاس را شکل می‌دهند. در این میان برنامهٔ درسی کلاس، روش تدریس معلم، اهداف مدرسه در سطح خرد و اهداف آموزش و پرورش در سطح کلان و همچنین انتظارات والدین و جامعه از مدرسه نیز در محیط و جو کلاس مؤثر است.

هوگ، اسمیت و هانسن<sup>۱</sup> (۱۹۹۰) محیط را در رفتار فرد مؤثر دانسته و عنوان می‌کنند که تفسیر دانش آموز از محیط در بروز، ظهور و ادامه رفتار فرد بسیار مهم و کلیدی است. آنها معتقدند که ویژگی‌های عینی کلاس درس اهمیت چندانی ندارند، بلکه اگر

<sup>۱</sup>. Hoge, Smith & Hanson

دانش آموز تفسیر و درک مناسبی از کلاس داشته باشد، دارای پیشرفت تحصیلی مطلوب‌تری خواهد بود.

بنابراین با توجه به نقش مهم و کلیدی محیط‌های آموزشی، شایسته است که متخصصان آموزش و پرورش برای آنکه از فرآیند آموزش نتایج مطلوب‌تری را کسب کنند به ایجاد محیط‌های یادگیری بپردازند که باعث بالا رفتن سطح پیشرفت تحصیلی و انگیزش دانش آموزان شود.

### بیان مسئله

از جمله روزآمدترین رویکردهایی که در زمینه انگیزه پیشرفت توجه نظریه پردازان و محققان این حوزه را جلب نموده، رویکرد شناختی- اجتماعی اهداف پیشرفت<sup>۱</sup> است (ایمز و آرچر<sup>۲</sup>، ۱۹۸۸)، که در آن مفهوم هدف و هدف گرایی نقش محوری دارند. نظریه-های اهداف پیشرفت به عوض پرداختن به این که فرآگیر در موقعیت پیشرفت به چه چیز می‌خواهد برسد، ادراک فرآگیر از چرایی تلاش در موقعیت‌های پیشرفت را محور بحث قرار داده اند و معتقدند نباید هدف گرایی را با اهداف رفتاری خاصی که افراد بر-می‌گزینند، یکسان انگاشت. اهداف خاص در واقع نتایج خاصی هستند که فرد قصد وصول آنها را دارد، اما هدف گرایی تبیین کننده انگیزه‌ای است که در پس رسیدن به آن مقصود دنبال می‌شود و همچنین بیانگر استانداردهای خودارزیابی است. پس این امکان وجود دارد که یک هدف واحد، جهت گیری‌های متفاوتی در برداشته باشد. از سوی دیگر، بر خلاف اهداف خاص که مبنای تشابهات فردی است، هدف گرایی، اساس تفاوت‌های فردی در موقعیت‌هاست و بر اساس آن می‌توان میزان موفقیت فرد را پیش‌بینی نمود (دوئک و لگت<sup>۳</sup>، ۱۹۸۸). بطور کلی می‌توان گفت واژه هدف در این رویکرد به معنای مقصود یا تمرکز پویای شناختی برای پیگیری تکالیف است که از طریق روش‌های مختلف گرایش، اشتغال و پاسخ‌گویی به فعالیت‌های موفقیت محور مصدق می‌یابد. یکی از روندهای تحقیقاتی که به تازگی مورد توجه متخصصان حوزه‌های یاد

<sup>۱</sup>. achievement goals

<sup>۲</sup>. Ames & Archer

<sup>۳</sup>. Dweck & Leggett

شده قرار گرفته است، بررسی تأثیرات عوامل محیطی بر روی هدف گرایی و همچنین بررسی تأثیرات هدف گرایی بر روی راهبردهای یادگیری دانش آموزان می باشد.

طبق نظررات الیوت، مک گریگور و گیبل<sup>۱</sup> (۱۹۹۹) اهداف پیشرفت به دو مقوله اهداف تحری<sup>۲</sup> و اهداف عملکردی<sup>۳</sup> طبقه بندی شده اند و اهداف عملکردی خود به دو دسته اهداف رویکرد<sup>۴</sup> – عملکرد<sup>۵</sup> و اجتناب – عملکرد<sup>۶</sup> تقسیم شده اند.

در بسیاری از پژوهش ها (دوپیرات و مارین<sup>۷</sup>، ۲۰۰۴؛ رینک، کراوی، تاکر و هال<sup>۸</sup>، ۲۰۰۳) عنوان شده است نوع جهت گیری های هدفی<sup>۹</sup> دانش آموزان (تحری و عملکردی) اثری مستقیم بر پیامدها و نتایج تحصیلی او ندارد، بلکه تأثیر این متغیرها از طریق متغیرهای دیگری میانجی گری می شود. بدین صورت که اهداف تحری ارتباط مستقیمی با تلاش و پافشاری بیشتر، استفاده از راهبردهای پردازش عمیق<sup>۱۰</sup>، نظیر بسط معنایی و سازماندهی اطلاعات دارد و پایداری در تکلیف (صرف زمان و تلاش بیشتر برای انجام تکالیف) و راهبردهای پردازش عمیق نیز مستقیماً پیشرفت و موفقیت تحصیلی را تحت تأثیر قرار می دهند (هاراکوایچ و لینن برینک<sup>۱۱</sup>، ۲۰۰۵).

مطالعاتی که از مدل های علی برای تبیین رابطه بین متغیرهای مختلف شناختی و انگیزشی با پیشرفت تحصیلی استفاده کرده اند، نشان داده اند که استفاده از راهبردهای پردازش عمیق، رابطه بین اهداف تحری و پیشرفت تحصیلی را در دانش آموزان دبیرستانی میانجی گری می کنند (پینتریچ و گارسیا<sup>۱۲</sup>، ۱۹۹۱؛ گرین و میلر<sup>۱۳</sup>، ۱۹۹۶).

نتایج مطالعات طولی انجام شده در مورد نقش راهبردهای خودنظم بخش در عملکرد تحصیلی نیز نشان داده اند که اهداف تحری پیش بینی کننده بسیار خوبی برای

<sup>۱</sup>. Elliot, McGregor & Gable

<sup>۲</sup>. mastery goals

<sup>۳</sup>. performance goals

<sup>۴</sup>. performance-approach goals

<sup>۵</sup>. performance-avoidance goals

<sup>۶</sup>. Dupeyrat & Marine

<sup>۷</sup>. Reinek, Craway, Tucker & Hall

<sup>۸</sup>. در ادبیات نظریه اهداف پیشرفت، به جای اصطلاح اهداف پیشرفت از اصطلاح جهت گیری های هدفی (goal orientations) نیز استفاده می شود.

<sup>۹</sup>. deep processing strategies

<sup>۱۰</sup>. Harackiewicz & Linnenbrink

<sup>۱۱</sup>. Pintrich & Garcia

<sup>۱۲</sup>. Green & Miller

خودتنظیمی<sup>۱</sup>، راهبردهای شناختی سطح بالا، کمک طلبی، مهارت‌های مدیریت زمان و ارزش تکلیف است و این متغیرها نیز دارای رابطه مستقیمی با عملکرد و پیشرفت تحصیلی هستند (بینتریج و دی گروت<sup>۲</sup>، ۱۹۹۰؛ ولترز، یو<sup>۳</sup> و بینتریج، ۱۹۹۶). به عبارت عبارت دیگر رابطه اهداف تحری و پیشرفت تحصیلی از طریق متغیرهای واسطه‌ای خودتنظیمی، راهبردهای پردازش عمیق، ارزش تکلیف، کمک طلبی از همسالان و پایداری در تکالیف قابل تبیین است.

همچنین یافته‌های تحقیقات متعدد (الیوت و مک گریگور، ۲۰۰۱؛ ورمتن، لویجکس و ورمونت<sup>۴</sup>، ۲۰۰۱؛ دوپیرات و مارین، ۲۰۰۴؛ کوتینه و نیومن<sup>۵</sup>، ۲۰۰۸) نشان نشان می‌دهد که جهت گیری‌های هدفی رویکرد - عملکرد و اجتناب - عملکرد بطور مثبتی با راهبردهای پردازش سطحی رابطه دارند، اما رابطه معناداری بین این نوع جهت گیری-ها با راهبردهای پردازش عمیق و خودتنظیمی مشاهده نشده است (ولترز، ۲۰۰۴؛ دوپیرات و مارین، ۲۰۰۴؛ کوتینه و نیومن، ۲۰۰۸).

از طرفی بر اساس مدل ارائه شده توسط آندرمن و میهر<sup>۶</sup> (۱۹۹۴) می‌توان گفت که تأکید مدارس و کلاس‌های درس بر روی نوع خاصی از ساختارهای هدفی بر پذیرش جهت گیری‌های هدفی دانش آموزان و باورهای فردی آنها اثر می‌گذارد و نوع جهت-گیری و باورهای فردی دانش آموزان نیز بنوبه خود بر بازده‌های عاطفی و رفتاری آنها تأثیر دارد. مطالعات و تحقیقات متعدد نشان داده اند که محیط روانی کلاس بر روی جهت گیری‌های هدفی دانش آموزان تأثیر بسزایی دارد، به عبارت دیگر در کلاس‌هایی با ساختار هدفی تحری، دانش آموزان به سمت اهداف تحری متمایل می‌شوند، اما در کلاس‌هایی با ساختار هدفی عملکردی، دانش آموزان مایلند که اهداف عملکردی اتخاذ نمایند (آندرمن و میهر، ۱۹۹۴). شواهد بسیاری دال بر ارتباط مثبت ساختارهای هدفی عملکردی با اهداف تحصیلی عملکردی و فرآیندهای شناختی-انگیزشی همبسته با آن و نیز ارتباط مثبت ساختارهای هدفی تحری با اهداف تحصیلی تحری و فرآیندهای

<sup>۱</sup>. self-regulation

<sup>۲</sup>. DeGroot

<sup>۳</sup>. Wolters, YU

<sup>۴</sup>. Vermetten, Lodewijks & Vermunt

<sup>۵</sup>. Coutinho & Neuman

<sup>۶</sup>. Anderman & Maehr

شناختی- انگیزشی همبسته با آن وجود دارد (میهر و میگلی<sup>۱</sup>، ۱۹۹۱، به نقل از حاجی یخچالی، ۱۳۸۰). به صورت تجربی، استفاده زیاد از راهبردهای یادگیری (ایمز و آرچر، ۱۹۸۸، یونگ<sup>۲</sup>، ۱۹۹۶)، خودکارآمدی بالا (میگلی، آندرمن و هیکس<sup>۳</sup>، ۱۹۹۵، روزر<sup>۴</sup>، میگلی و اردن<sup>۵</sup>، ۱۹۹۶) و داشتن اهداف شخصی تحری با ساختارهای هدفی تحری ادراکی همراه هستند، اما ساختارهای عملکردی ادراکی با چندین پیامد ناهمجارت از قبیل تقلب (آندرمن، گریسینگر<sup>۶</sup> و وستر菲尔德<sup>۷</sup>، ۱۹۹۸)، تأثیرات منفی (کاپلان<sup>۸</sup> و میگلی، ۱۹۹۹، آندرمن، ۱۹۹۹)، جهت گیری های عملکردی یا فرافردی (اردن، ۲۰۰۴، ولترز، ۲۰۰۴) و دیگر مشکلات رفتاری (کاپلان و میهر، ۱۹۹۹، روزر و اکسلز<sup>۹</sup>، ۱۹۹۸) همراه است (به نقل از میلر و مرداک<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۷).

پژوهش حاضر علاوه بر دو بعد ساختار عملکردی و تحری، بعد اجتنابی ساختار کلاسی را نیز بررسی خواهد کرد. آنچه مشخص است اینکه رابطه بین دو متغیر در حضور متغیرهای دیگر دستخوش تغییر می شود؛ از این رو جهت بررسی رابطه بین متغیرها بهتر است که سایر متغیرهای مرتبط نیز در نظر گرفته شود. بنابراین سؤال محوری پژوهش حاضر بررسی نقش واسطه ای اهداف پیشرفت بین ادراک از ساختار کلاس و اهتمام شناختی<sup>۱۱</sup> دانش آموزان در قالب یک مدل علی خواهد بود تا ما را به درک بهتری از مفهوم جهت گیری های هدفی و عوامل مؤثر بر آنها همچنین عواملی که از آن تأثیر می پذیرند هدایت کند. با بررسی پیشینه تحقیقاتی مدل پیشنهادی بدین صورت می باشد.

<sup>۱</sup>. Midgley

<sup>۲</sup>. Young

<sup>۳</sup>. Hicks

<sup>۴</sup>. Roeser

<sup>۵</sup>. Urdan

<sup>۶</sup>. Griesinger

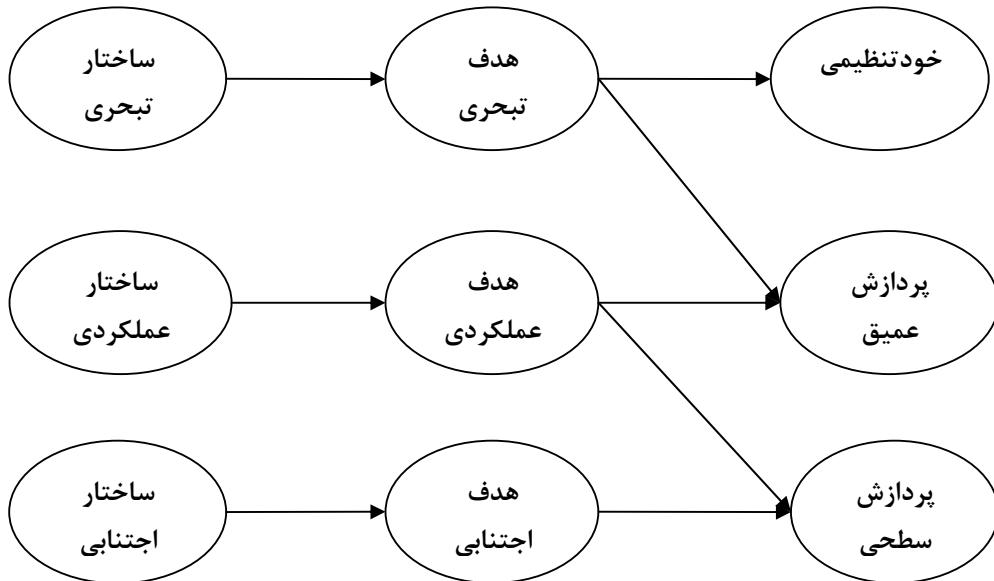
<sup>۷</sup>. Westerfield

<sup>۸</sup>. Kaplan

<sup>۹</sup>. Eccles

<sup>۱۰</sup>. Murdock

<sup>۱۱</sup>. cognitive engagement



نمودار ۱-۱: مدل مفروض نقش واسطه‌ای اهداف پیشرفت بین ادراک از ساختار کلاس و اهتمام شناختی

### اهمیت و ضرورت تحقیق

امروزه پرورش نیروی انسانی کارآمد و دارای سبک یادگیری مطلوب و معطوف به هدف در همه نظام‌های آموزشی از مهمترین هدف‌های است. پژوهش‌های مختلف در زمینه روانشناسی و علوم تربیتی باید توجه خود را معطوف به مساعدسازی شرایط و محیط‌های یادگیری برای ایجاد سبک‌های یادگیری مطلوب، اهداف پیشرفت و راهبردهای یادگیری مناسب برای یادگیری بهینه و مطلوب کنند. مطالعات متعدد نشان داده اند که ساختار کلاسی در شکل گیری جهت گیری هدفی دانش آموزان نقش تعیین کننده‌ای دارد. بنابراین باورها و عقایدی که هر شخص در این رهگذر تحصیل می‌کند برای او یک چارچوب فکری فراهم می‌آورد که فرد در آن چارچوب، ماهیت علم و مشکلات آن را درک می‌کند. نکته مورد توجه در این پژوهش این است که آگاهی از نوع نگرش دانش آموزان و تلاش برای تغییر و اصلاح آن به عنوان عامل مهمی که نهایتاً موفقیت تحصیلی دانش آموزان را بدنبال خواهد داشت، باید مورد عنایت مردمیان، معلمان و اساتید قرار بگیرد. تحقیق در گستره‌ای که منجر به بهبود یا اصلاح ساختار آموزشی

شده و محصول آن دانش آموزانی فعال، پویا، مستقل و کارآمد باشد، از ضرورت های ملموس و عینی نظام آموزشی کشور ماست و این پژوهش سعی دارد در این مسیر گام بردارد. همچنین تحقیق حاضر از لحاظ ترکیب متغیرهای بکار گرفته شده یعنی ساختار کلاسی، جهت گیری های هدفی و راهبردهای یادگیری کمتر مورد توجه پژوهشگران بوده است، لذا پرداختن به این موضوع می تواند دریچه های جدیدی از مشکلات و حل آنها را نمایان سازد.

### اهداف تحقیق

هدف کلی این مطالعه، بررسی نقش واسطه ای اهداف پیشرفت بین ادراک از ساختار کلاس و اهتمام شناختی دانش آموزان با بکارگیری روش تحلیل معادلات ساختاری می باشد. همچنین، تعیین روابط مستقیم و غیرمستقیم جهت گیری های هدفی و ساختار کلاسی با اهتمام شناختی دانش آموزان از اهداف دیگر این پژوهش است.

### فرضیه های تحقیق

با توجه به مدل پیشنهادی می توان فرضیه های زیر را ارائه کرد:

#### فرضیه های اصلی مربوط به روابط مستقیم بین متغیرها

- ۱- ساختار تحری کلاس با جهت گیری هدفی تحری رابطه دارد.
- ۲- ساختار عملکردی کلاس با جهت گیری هدفی رویکرد - عملکرد رابطه دارد.
- ۳- ساختار اجتنابی کلاس با جهت گیری هدفی اجتناب - عملکرد رابطه دارد.
- ۴- جهت گیری هدفی تحری با خودتنظیمی رابطه دارد.
- ۵- جهت گیری هدفی تحری با راهبردهای پردازش عمیق رابطه دارد.
- ۶- جهت گیری هدفی رویکرد - عملکرد با راهبردهای پردازش عمیق رابطه دارد.
- ۷- جهت گیری هدفی رویکرد - عملکرد با راهبردهای پردازش سطحی رابطه دارد.
- ۸- جهت گیری هدفی اجتناب - عملکرد با راهبردهای پردازش سطحی رابطه دارد.

#### فرضیه های فرعی مربوط به روابط غیرمستقیم بین متغیرها

- ۱- ساختار تحری کلاس با اثرگذاری بر جهت گیری هدفی تحری با خودتنظیمی رابطه دارد.